

[Back to search form](#)

## Search result

QUERY	
Search done on	16.11.2009 (21:3h)
Search ID	10589215
Database	Metallic compounds
Composition (Dimension: weight-%, Limit for optional components: 0)	SI: 5.5-13.0 * MG: 11-28.5 * CU: 1.0-4.0 * AL: BALANCE
Sorted according to	Date of publication descending

## Compositions

Hits 83

1 - DEUTSCHES PATENT- UND MARKENAMT DPMA - 16.11.2009 (21:3h)		
Field	Content	
Publication	DE102007035115 A1	29.01.2009
Priority	DE102007035115	27.07.2007
Application	DE27072007102007035115	
Applicant	FNE Forschungsinstitut für Nichteisen-Metalle GmbH	
Inventor	Beyer, Hartmut; Hübler, Jürgen; Klose, Joachim und Miterf.	
Title	Aluminiummatrix enthaltender Werkstoff mit Gradientenstruktur	
Info		
IPC	C22C001/10	
Composition nr.	2	Composite component -
Composition	[weight-%] . SI : 5-24 * MG : 8-30 * CU + MN + ZN : 0-1 * CA + CE + REM : 0-0,3 * AL : REST	
Keywords	(english)	(german)
	COMPOSITE-MATERIAL	VERBUNDW
	HEAT-TREATMENT	WÄRMEBEHANDLUNG
	PRODUCTION	HERSTELLUNG

2 - DEUTSCHES PATENT- UND MARKENAMT DPMA - 16.11.2009 (21:3h)		
Field	Content	
Publication	DE102007035124 A1	29.01.2009
Priority	DE102007035124	27.07.2007
Application	DE27072007102007035124	
Applicant	FNE Forschungsinstitut für Nichteisen-Metalle GmbH	
Inventor	Beyer, Hartmut; Hübler, Jürgen; Klose, Joachim und Miterf.	
Title	Verfahren zum Herstellen eines Werkstoffes mit einer Aluminiummatrix durch Squeeze Casting	
Info		
IPC	C22C001/10	